Declaration and Power of Attorney For Patent Application

	Japanese Lang	uage Declaration
	日本語	在宣書
	下れの氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below narrd inventor, I hereby decla: 'hat:
ì	私の住所、私客第、国籍は下記の私の氏名の後に記載され と通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
ä	下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出版 ている発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 20氏名が一つの場合)もしくは最初かつ実同発明者である (下記の名称が確なの場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and
2	こした4000名称が信集の著作)信しています。	for which a patent is sought on the invention entitled
-		DYNAMIC DETERMINATION OF KEYWORD AND DEGREE OF IMPORTANCE THEREOF IN SYSTEM FOR TRANSMITTING AND RECEIVING MESSAGE
*	ト記発明の明確客(下記の欄でxq/がついていない場合は、 ご言に形付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
		was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number And was arrended on (if applicable).
¢	私は、特許請求範囲を含む上記訂正接の明細音を検討し、 含を理解していることをここに表明します。	i hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
	私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されると 19、特許資格の有限について重要な情報を開示する義務が ることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will very depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Paster and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES DR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS, SEND TO. Commissioner of Patters and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number,

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

利比、米国転換第35編119条(a)-(d) 項又以365条(b) 項に置き下記の、米 国以外の国の少なくとし一当国を指定している特別協力条約365(a) 現に基プく国際出版していた外間を開かったの外国 保充機をことに・選手をとした。 優先権を主に・共襲するととに・優先権を主に・共襲するとなった。 オ出版の前に出版された特許または契明者配の外国出版を以下に、 特内をナークすることで、 元しています。

Prior Foreign Application(s)

	外国での先行出職	
Pat	Appln. No.2000-228789	Japan
	(Number)	(Country)
	(番号)	(国名)
	(Number)	(Country)
	(本分)	(国名)
in.	(m 9)	(144.407

私に、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出顧規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出顧日)

私は、下記の米田法典第35編120条に違いて下記の米田法典第365条(c)に並うく権利。又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に並ずく権利をことに主義します。また、木田原の各所水面原の力力が米国法典第35編112条 第1項又は特別多条的で現ませたたた法で元件行る米国特許協力条約回議出日以下の期間中に入手された。建英即法典第37編1表56元分の期間中に入手された。建英即法典第37編1表56元分の期間中に入手された。建英即法典第37編1表56元分の期間中に入手された、建英取別法典第37編1表56元分の開門に入手されて、環境的法典第37編1表56元分の下間、流滅所がある上を対象していて関係。

(Application No.)	(Filing Date)
(出顧番号)	(出顧日)
(Application No.)	(Filing Date)
(出版容号)	(光麗日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で払ぶ行なう妻 明が真実であり、かつ私の入土した情報と私の作るをとろ に基ずく姿明が全て真実であると傾していること、さらに被 定になされた虚偽の要明及びそれと同学の行為は無義等 18 編第10日まに基ずき、耐金または内海、もしくはそ の両方により他引きれること、そしてそのような故様による 直偽の声明を行なえば、出版した、又は後に許可された時か の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごと く宣誓を殺します。 I hereby claim foreign priority under Title 16, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 186(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 385(s) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, itside below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed 優先権主張なし 28/Ju1v/2000

28/July/2000	12,012
(Day/Month/Year Filed)	0
(出顧年月日)	
(Day/Month/Year Filed)	
(出験年月日)	0

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed

(Application No.)	(Filing Date)
(出願掛号)	(出顧日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States of Code Section 112, i acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filling date of application and the national or PCT International filling date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現状: 特許許可済、保属中、放棄済) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現状: 特許許可済、保証中、対準済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on inclineation and belief are believed to be true; and further that thase statements were made with the knowledge that withal false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Tide 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出廊に関する一切の 子続きを米特許商展局に対して遂行する弁理上または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application, and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

James D. Halsey, Jr., 22,729; Harry John Staas, 22,010; David M. Pitcher, 25,908; John C. Garvey, 28,607; J. Randall Beckers, 30.358; William F. Herbert, 31.024, Richard A. Gollhofer, 31.106; Mark J. Henry, 36.162; Gene M. Garner II, 34,172; Michael D. Stein, 37,240; Paul I. Kravetz, 35,230, Gerald P. Joyce, III. 37,648; Todd E. Marlette, 35,269; Harlan B. Williams, Jr., 34,756; George N Sievens, 36,938, Michael C. Soldner, 41,455, Norman L. Ourada, 41,235; Kevin R. Spivak, P-43,148; and William M. Schenler, 35,348 (agent)

Send Correspondence to:

STAAS & HALSEY 700 Eleventh Street, N.W. Suite 500 Washington, D.C. 20001

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

古預送付先

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

STAAS & HALSEY (202) 434-1500

唯一または第一発明者	名	Full name of sole or first inventor
		Sumiyo Okada
発明者の署名	日付	Inventor signature Date Aumino Dkada Feb. 13, 200
住所		Residence / Kawasaki, Japan
闰 筹		Citizenship Japan
私营箱		Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED
		1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588 Japan
第二共同発明者		Full name of second joint Inventor, if any Masahiko Murakami
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature Dete Marchiko Mura hami Feb. 13, 200
住所		Residence Kawasaki, Japan
NA.		Cdizenship Japan
松杏蕉		Post Office Address C/O FUJITSU LIMITED
		1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588 Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす ること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration

第3 の共同発明者の氏名 (は当する場合)		Full name of 3rd joint inventor, it any
		Yasuhide Matsumoto
同第 ³ 発明者の著名 	日付	3rd invertor's signature Date Unsuhide Matrumoto Feb. 13,
住所		Residence Kawasaki, Japan
CR 7M		Chizenship Japan
駆使の発先		Post Office Address
30/2//2/2		c/o FUJITSU LIMITED
		1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku
		Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588 Japan
第4の共同発明者の氏名(は当する場合)		Full name of 4th joint inventor, if any
同案4 発明者の署名	日付	4th Inventor's signature Date
住所		Residence
Q.X		Citizenship
必 使の宛先		Post Office Address
9		
第5の共同発明者の氏名(は当する場合)		Full name of 5th joint inventor, if any
 両第 ⁵ 発明者の著名	日付	5th Invertor's signature Date
<i>:</i> 住所		Residence
CD XX		Citizenship
影 優の宛先		Post Office Address
0		
素6 の共同発明者の氏名(は当する場合)		Full name of 6th joint inventor, it any
同第6 発明者の署名	8付	6th Invertor's signature Date
住所		Residence
COM		Citizenship
郵便の発先		Post Office Address

(Supply similar information and signature for 7 thand subsequent joint inventors.)

Page 4 of

繋および署名を提供すること。)